

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๒๕. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายจากบ้านหนองขาม หมู่ที่ ๕ ตำบลหนองแวง

โสภะ อำเภอกุด จังหวัดขอนแก่น

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

๒๖. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕๐๐,๐๐๐ บาท (ห้าแสนบาทถ้วน)

๒๗. ลักษณะงาน งานก่อสร้างทาง

โดยสังเขป ขนาดผิวจราจรกว้าง ๔ เมตร ยาว ๒๑๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร (ไม่มีไหล่ทาง)

หรือมีพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า ๘๔๐ ตร.ม.

๒๘. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 31 ส.ค. 2561 เป็นเงิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท (ห้าแสนบาทถ้วน) ระยะเวลาดำเนินงาน ๖๐ วัน

๒๙. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบสรุปค่าก่อสร้าง จำนวน ๑ แผ่น

๕.๒ บัญชีแสดงรายละเอียดประมาณราคาค่าก่อสร้าง จำนวน ๑ แผ่น

๕.๓ แบบสรุปราคากลาง จำนวน ๑ แผ่น

๕.๔ รายการคำนวณราคาต่อหน่วย จำนวน ๑ แผ่น

๕.๕ แบบสรุปรายการละเอียด จำนวน ๗ แผ่น

๓๐. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายสมัย หอมทอง ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส

ประธานกรรมการ

๖.๒ นายธนายุทธ บัวพรม ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส

กรรมการ

๖.๓ นายสุพรรณ สิ้นชัย ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการและเลขานุการ

(นายสมัย หอมทอง)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

รับรองเอกสารถูกต้อง

๐

(นางจริยทิพย์ แก้วประกอบ)
นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

(นายอรรณพ ชินอ้วน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมก่อสร้าง

เห็นชอบ

(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
31 ส.ค. 2561

(นายวัฒนา ช่างเหลา)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

(นายวิรัตน์ นาคนคม)

ผู้อำนวยการสำนักงาน

(นายธาดา พรหมสาขา ณ สกลนคร)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

แบบสรุปราคาสถางงานก่อสร้างทาง

การก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายจากบ้านหนองขาม หมู่ที่ 5 ตำบลหนองแวงวิเศษพระ อำเภอพล จังหวัดขอนแก่น
รายละเอียดโครงการ ขนาดผิวจราจรกว้าง 5 เมตร ยาว 168 เมตร หน้า 0.15 เมตร (ไม่ใส่หาง) หรือพื้นที่คอนกรีตไม่น้อยกว่า 840 ตร.ม.

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
ราคามันดินที่เสนอ ปต. ณ วันที่ ๑๖ มกราคม 2561 สัปดาห์ที่ ๔ ปี ๖

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	ค่า Factor F	รายการ (บาท)
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)			
1	งานปรับพื้นที่และระดับคันทางเดิม	ตร.ม.	840.00	-	-	10.25	-	-	-	-
2	งานทรายรองพื้นปรับระดับ	ลบ.ม.	42.00	446.00	18,732.00	99.00	4,158.00	22,890.00	1.3624	31,185.34
3	งานผิวจราจรคอนกรีต 240 ksc	ลบ.ม.	126.00	1,906.00	240,156.00	306.00	38,556.00	278,712.00	1.3624	378,717.23
4	เหล็กเสริม									
	4.1 Wire mesh Dia 4 มม. @ 0.10x0.30 m.	ตร.ม.	840.00	27.50	23,100.00	5.00	4,200.00	27,300.00	1.3624	37,193.52
	4.2 R8 Dia 12 มม. (longitudinal)	ตัน	0.335	20,560.00	6,887.60	3,300.00	1,105.50	7,993.10	1.3824	10,389.80
	4.3 D8 Dia 19 มม. (Contraction)	ตัน	0.292	21,658.00	6,324.14	2,900.00	846.80	7,170.94	1.3624	9,769.68
	4.4 D8 Dia 19 มม. (Expansion)	ตัน	0.058	21,658.00	1,256.16	2,900.00	168.20	1,424.36	1.3624	1,940.55
5	ค่าแบบจ้างศึกษาวาง 2 ฐาน	เมตร	336.00	-	-	20.60	6,921.60	6,921.60	1.3624	9,429.99
6	งานถมแบบ หินรีไซท์ 5 ครั้ง	ลบ.ฟ.	7.00	644.00	4,508.00	-	-	4,508.00	1.3624	6,141.70
7	แผ่นโพลี	แผ่น	6.00	31.00	186.00	-	-	186.00	1.3624	253.41
8	ค่าตัด Joint และหยอดทราย	เมตร	200.00	-	-	21.68	4,336.00	4,336.00	1.3624	5,907.37
9	แอสฟัลท์ยางแนวรอยต่อ	ลิตร	30.00	25.00	750.00	-	-	750.00	1.3624	1,021.80
10	ป้ายโครงการ	ป้าย	1.00	2,700.00	2,700.00	-	-	2,700.00	1.3624	3,678.48
11	งบจ้างปิดขอบทาง	ลบ.ม.	15.00	146.57	2,198.55	-	-	2,198.55	1.3624	2,995.30
รวมเงินค่าต้นทุน									367,090.55	500,124.17
									367,090.55	
									1.3624	
									500,124.17	
									500,000.00	

กำหนดวงเงินจำนวน 1 งวด ระยะเวลาปฏิบัติงาน 60 วัน

1 ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

2 ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

เผื่อโครงการใช้ตาราง Factor F

เผื่อใช้ส่วนหน้าซ้าย 0 %

ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ต่อปี

เงินประกันผลงานหัก 0 %

ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %

คิดเป็นเงินประมาณ

รับรองเอกสาร

(ให้แนบมาด้วย)

(นายสมชัย หอมทอง)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสมชาย หอมทอง)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางรัชฎาธิศ แก้วประกอบ)

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

(นายสุพรรณ ลิ้มชัย)

กรรมการกำหนดราคากลาง

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

แบบ ปร.5

ฝ่ายสาธารณภัยและสิ่งแวดลอม ส่วนพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ประเภทของงาน

งานถนนคอนกรีต

เจ้าของโครงการ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ชื่อโครงการ

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายจากบ้านหนองขาม หมู่ที่ 5

ตำบลหนองแวง โสภพระ อำเภอพล จังหวัดขอนแก่น

ประมาณราคาตามแบบ

ปร.4 จำนวน 1 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่

20/7/2560

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน(บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานถนนคอนกรีต	367,090.55	1.3624	500,124.17	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	คอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ต่อปี				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %				
รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น				500,124.17	
คิดเป็นเงินประมาณ				500,000	

ตัวอักษร (ห้าแสนบาทถ้วน)

ราคาเฉลี่ย 595.238 บาท/ลบ.ม.

ลงชื่อ.....ผู้ประมาณการ

(นายสมชัย หอมทอง)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบ

(นายอมร พระคุณ)

วิศวกร โยธาชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบ

(นายทองไทย กิตติทองศรี)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

ลงชื่อ.....ผู้ตรวจสอบ

(นายบวร ชินชวน)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง

รับรองเอกสารถูกต้อง

8

(นางสาวกัญญา แก้วประจักษ์)
นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

บัญชีแสดงปริมาณเนื้องานค่าวัสดุและค่าแรงงาน

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

งานต้นทุนค่าก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

เจ้าของโครงการ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ชื่อโครงการ

ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายจากบ้านหนองขาม หมู่ที่ 5 ตำบลหนองแขวงโสภณ
อำเภอพล จังหวัดขอนแก่น

รายละเอียดโครงการ

ขนาดผิวจราจรกว้าง 4 ม. ยาว 210 ม. หนา 0.15 ม. (ไม่มีไหล่ทาง)
หรือมีพื้นที่คสล.ไม่น้อยกว่า 840 ตร.ม. พร้อมป้ายโครงการ

ประมาณราคามือวันที่

20 กรกฎาคม 2560 ราคาน้ำมันดีเซล 27.50 บาท/ลิตร

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรง	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวม	หน่วยละ	รวม		
1	งานปรับเกลี่ยแต่งและบดอัดพื้นทางเดิม	840	ตร.ม.	-	-	10.23	-	-	
2	งานทรายรองพื้นปรับระดับ	42	ลบ.ม.	446	18,732.00	99.00	4,158.00	22,890.00	(2)รวมค่าขนส่ง
3	งานผิวจราจรคอนกรีต 240 Ksc.	126	ลบ.ม.	1,906.00	240,156.00	306.00	38,556.00	278,712.00	10 กม.
4	เหล็กเสริม								
	4.1 Wire Mesh Dia 4 mm. @ 0.10*0.30 m.	840	ตร.ม.	27.50	23,100.00	5.00	4,200.00	27,300.00	
	4.2 RB Dia 12 มม. (Longitudinal)	0.335	คัน	20,560.00	6,887.60	3,300	1,106.00	7,993.10	
	4.3 DB Dia 19 มม. (Contraction)	0.292	คัน	21,658.00	6,324.14	2,900	846.80	7,170.94	
	4.4 DB Dia 19 มม. (Expansion)	0.058	คัน	21,658.00	1,256.16	2,900	168.20	1,424.36	
5	ค่าแบบข้างคิติดตามยาว 2 ข้าง	336	ม.	-	-	20.60	-	6,921.60	(5)ตามตาราง
6	งานไม้แบบ คัดใช้ได้ 5 ครั้ง	7	ลบ.ฟ.	644	4,508.00	-	-	4,508.00	ค่าเสื่อมราคา
7	แผ่นโฟม	6	แผ่น	31	186	-	-	186	
8	คัต Joint และหยอดยาง	200	ม.	-	-	21.68	4,336.00	4,336.00	(8)ตามตาราง
9	แอสฟัลท์ยานวรอยต่อ	30	ลิตร	25	750	-	-	750	ค่าเสื่อมราคา
10	ป้ายโครงการ	1	ป้าย	2,700.00	2,700.00	-	-	2,700.00	
11	ลูกวิ่งปิดขอบทาง	15	ลบ.ม.	146.57	2,198.55	-	-	2,198.55	
รวมค่าแรง + ค่าวัสดุ								367,090.55	
ราคาค่าก่อสร้าง/ตารางเมตร									

ตัวอักษร (ส่วนแสดงหมิ่นเจ็ดพันเก้าสิบบาทเก้าสิบสตางค์)

ลงชื่อ.....ประมาณการ/นายช่างโยธาอาวุโส
(นายสมัย หอมทอง)

รับรองเอกสารถูกต้อง

๖

(นางธัญทิพย์ แก้วประภักดิ์)

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ